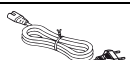
NEDERLANDS

Inleiding

Dank u voor de aankoop van dit SHARP-product.
Lees deze handleiding zorgvuldig voor de best mogelijke prestaties van dit product. Deze aanwijzingen verduidelijken de bediening van dit SHARP-product.

Accessoires

Controleer of de volgende accessoires inderdaad aanwezig zijn.

Afstandsbediening x 1	RCA-kabel (2 pinnen - 2 pinnen) x 1
 AC-netsnoer x 1	Onderlegschijven x 4
AC/DC adapter x 1 (Europa: RADPAA071AWZZ)	Wandbevestigingsbeugel x 2
Moer (Spike + moer) x 4 (lengte: 25 mm)	Patroonpapier x 1

Opmerking:
De adapter kan afwijken van het exemplaar op de afbeelding.

De afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing zijn gebaseerd op het HT-SB350(BK) model.

Functies

SRS WOW verbetert de dynamische audio prestatie van gecomprimeerde en ongecomprimeerde audio door de grootte van het audiobeeld uit te breiden en een diepe, rijke basklank te creëren.

Inhoud

Pagina

■ **Algemene informatie**
Voorzorgsmaatregelen 2
Bedieningsorganen en indicatoren . . . . . 3 - 5

■ **Voorbereidingen voor gebruik**
Voorbereiding van het systeem . . . . . 6 - 8
De soundbar plaatsen 9
Het voorkomen van vallen 10
Soundbar aansluiten op TV's . . . . . 10 - 12
Netsnoer 13
Afstandsbediening 14

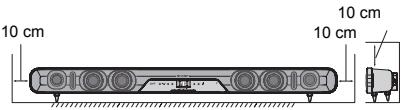
■ **Basisbediening**
Algemene bediening 15-17

■ **Referenties**
Tabel probleemoplossing 18
Onderhoud 19
Foutindicaties en waarschuwingen 19
Technische gegevens 20

Voorzorgen

■ Algemeen

- Zorg ervoor dat het toestel in een goed geventileerde ruimte is geplaatst en dat er tenminste 10 cm vrije ruimte is bij de zijpanelen en het bovenpaneel van het apparaat.



- Gebruik het toestel op een stevige, horizontale ondergrond die vrij is van trillingen.
- Stel het toestel niet aan direct zonlicht, magnetisme, stof, en vochtigheid bloot en houd het toestel uit de buurt van elektronische/elektrische apparaten (personal computers, facsimile's, enz.) die mogelijk storing veroorzaken.
- Zet niets bovenop het toestel.
- Stel het toestel niet aan vocht, temperaturen hoger dan 60°C of extreem lage temperaturen bloot.
- Als uw systeem niet naar behoren functioneert, dient u de stekker uit het stopcontact te halen. Doe vervolgens de stekker weer terug in het stopcontact en zet uw systeem aan.
- Bij onweer dient u voor de veiligheid de stekker van uw toestel uit het stopcontact te halen.
- Grijp de stekker zelf beet als u deze uit het stopcontact haalt. Indien aan het snoer wordt getrokken, kunnen de interne draden beschadigen.
- De stroomstekker dient om het apparaat uit te schakelen en moet altijd gemakkelijk bereikbaar zijn.
- **De behuizing mag niet verwijderd worden, aangezien dit kan leiden tot elektrische schokken. Raadpleeg voor werkzaamheden aan het binnenwerk uw plaatselijke SHARP servicecentrum.**
- Dit toestel dient uitsluitend te worden gebruikt bij een omgevingstemperatuur tussen 5°C en 35°C.

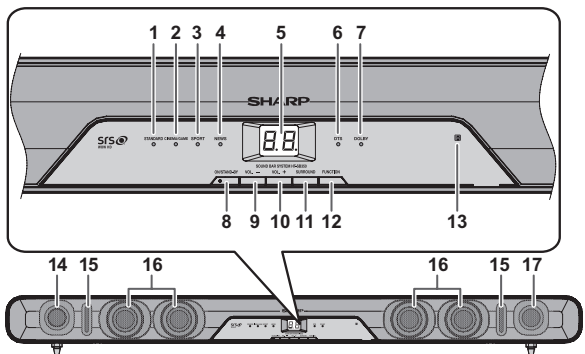
Waarschuwing:

- De netspanning dient overeen te komen met de spanning aangegeven op het toestel. Gebruik van dit toestel met een ander voltage dan het aangeduide is gevaarlijk en kan leiden tot brand of andere ongelukken. SHARP kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade ten gevolge van gebruik van dit toestel met een ander voltage dan het gespecificeerde.
- De geleverde adapter heeft geen onderdelen die door de gebruiker gerepareerd kunnen worden. Verwijder omhulsels nooit, tenzij u daartoe bevoegd bent. Het bevat gevaarlijke spanning; verwijder altijd de hoofdstekker uit het hoofdcontact voor onderhoud of wanneer niet in gebruik voor een langere periode.
- De adapter die bij de HT-SB350(W)/HT-SB350(BK) geleverd wordt, mag niet gebruikt worden met andere apparatuur.
- Gebruik nooit een andere adapter dan de gespecificeerde. Anders kunnen problemen of ernstige risico's ontstaan.

■ Volumeregeling

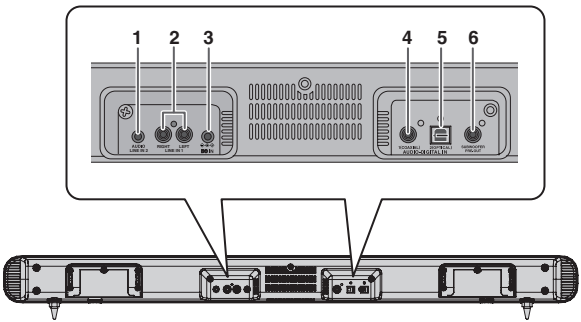
Het geluidsniveau op een bepaalde volume-instelling hangt af van het vermogen van het apparaat, de locatie en verschillende andere factoren. Het is aan te raden blootstelling aan hoge volumeniveaus te vermijden, wat voorkomt wanneer men de luidspreker aanzet terwijl het volume hoog ingesteld staat of wanneer men vaak luistert met het volume hoog ingesteld.

Regelaars en indicatoren



■ Voorpaneel

		Referentiepagina
1.	Standaard indicator	15
2.	Bioscoop/spel (Cinema/Game) Indicator	15
3.	Sport Indicator	15
4.	Nieuws (News) Indicator	15
5.	Informatie display	15
6.	DTS Indicator	16
7.	Dolby Indicator	16
8.	Aan/uit (standby) knop (on/stand-by)	15
9.	Volume omlaag knop	15
10.	Volume omhoog knop	15
11.	Surround knop	15
12.	Functieknop (function)	17
13.	Sensor afstandsbediening	14
14.	Luidspreker linksvoor	
15.	Bassreflexkanaal	
16.	Subwoofers	
17.	Luidspreker rechtsvoor	

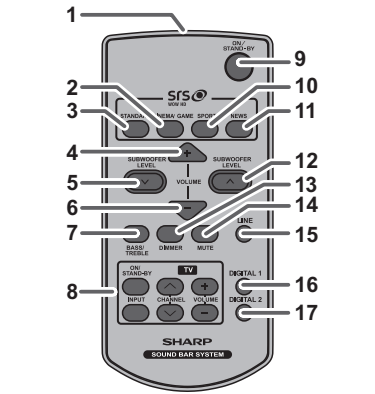


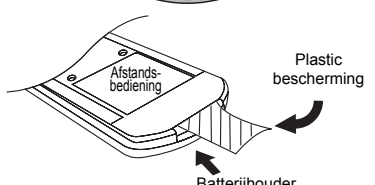
■ Achterpaneel

Referentiepagina

1. **AUDIO LINE IN 2 aansluiting** **11**
2. **LINE IN 1 aansluiting** **11**
3. **DC IN Socket** **13**
4. **Coaxiale Digitale Audio Input Aansluiting** **12**
5. **Optische Digitale Audio Input Aansluiting** **12**
6. **Subwoofer Pre Output Aansluiting** **9**

Regelaars en indicatoren (vervolg)





Opmerking:
Verwijder voor gebruik van de afstandsbediening de plastic bescherming van de batterijhouder.

■ Afstandsbediening

Referentiepagina

1. **Zender afstandsbediening** 14
2. **Bioscoop/spel (Cinema/Game) knop** 15
3. **Standaard knop (standard)** 15
4. **Volume omhoog knop** 15
5. **Subwoofer niveau omlaag knop** 17
6. **Volume omlaag knop** 15
7. **Bas/Treble knop (Bass/treble)** 17
8. **TV-bedieningsknoppen** 5
9. **Aan/uit (standby) knop (on/stand-by)** 15
10. **Sport knop** 15
11. **Nieuws knop (news)** 15
12. **Subwoofer niveau omhoog knop** 17
13. **Dimmer knop** 15
14. **Mute knop (dempen)** 15
15. **Line knop** 17
16. **Digital 1 knop** 17
17. **Digital 2 knop** 17

TV-bedieningsknoppen (alleen SHARP TV):

Aan/uit (standby) knop (on/stand-by)	Zet de tv aan ("ON") of "STAND-BY".	Invoer selectie knop (TV) (input)	Druk op de knop om de invoerbron te veranderen.
Knoppen om het volume hoger en lager te zetten	TV volume omhoog/ omlaag.	Zender omhoog/ omlaag knoppen (channel)	Verander van TV-zender.

Opmerkingen:
- Sommige modellen SHARP TV kunnen niet opereerbaar zijn.
- De SHARP TV afstandsbediening kan niet worden gebruikt met het HT-SB350(W)/HT-SB350(BK) -systeem.

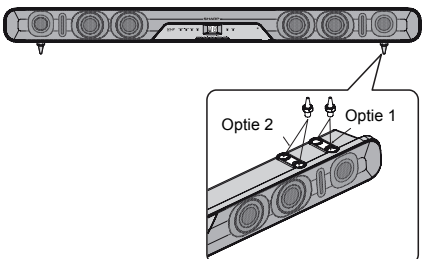
Voorbereiding van het systeem

Haal het netsnoer uit het stopcontact voor de installatie van het apparaat of verandering van positie.

Kies uit de drie installatiemethodes de voorkeurspositie.

Het gebruik van spikes

Moeren (bevestigd op 30 mm spikes) dienen gebruikt te worden bij de installatie van spikes.
Het toestel kan op verschillende hoogte gezet worden door aanpassing van de spikes en de moeren.

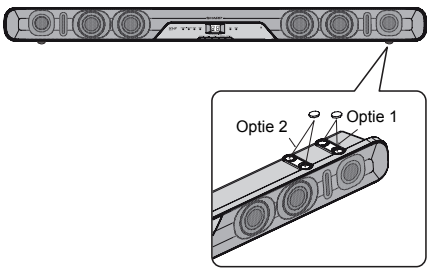


Bevestig alle spikes zoals getoond zoals getoond

Opmerkingen:
- Optie 1 of optie 2 tonen de spikeposities bij een LCD TV voetsteun.
- Zet bij het bevestigen van de spikes het apparaat op een kussen of zachte stof om schade te voorkomen.

Let op:
Bevestig bij gebruik van deze spikes op een glanzende of gladde tafel zoals op glas, de onderlegschijven aan de spikes om glijden tegen te gaan.

Gebruik van de onderlegschijven



Bevestig de onderlegschijven zoals getoond

Opmerking:
Optie 1 of optie 2 tonen de onderlegschijf posities bij een LCD TV voetsteun.

Voorbereiding van het systeem (vervolg)

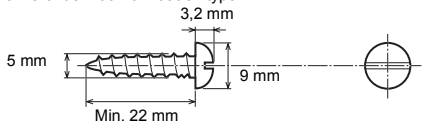
Het bevestigen van het apparaat aan een wand

Let op:

- Zorg ervoor dat het apparaat [1,90kg] niet valt wanneer u het aan de wand bevestigt.
- Controleer voor het bevestigen de sterkte van de wand. (Niet op fineer pleister of witgekalkte wand bevestigen. Het apparaat kan vallen.) Mocht u twijfelen, raadpleeg een bevoegde technicus.
- Bevestigingsschroeven worden niet geleverd. Gebruik geschikte schroeven.
- Controleer alle wandbevestigingsbeugelschroeven op loszitten.
- Kies een goede plek. Zo niet kunnen ongelukken voorkomen of het apparaat kan beschadigd raken.
- **SHARP is niet aansprakelijk voor ongevallen als gevolg van onjuiste installatie.**

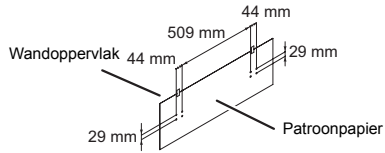
■ Indraaien van schroeven

SHARP heeft het apparaat ontworpen zodat u het aan de muur kunt hangen. Gebruik geschikte schroeven (niet bijgeleverd). Zie hieronder voor formaat en type.

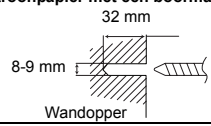


■ Wandbevestigingsbeugel bevestigd aan de wand (Horizontale positie)

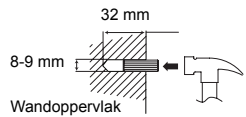
1 **Bevestig het patroonpapier aan de wand in horizontale positie zoals hieronder.**



2 **Maak een gat in de wand volgens de schroefpunten op het patroonpapier met een boormachine.**

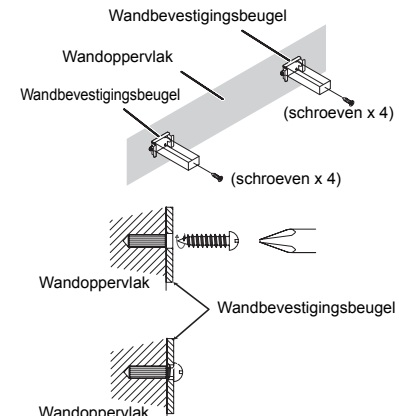


3 **Tik met een hamer een muurplug in het gat totdat deze gelijk is met het wandoppervlak.**



(Vervolg op de volgende pagina)

4 Schroef de wandbevestigingsbeugel aan de wand zoals in de illustratie. (Totaal 8 schroeven)



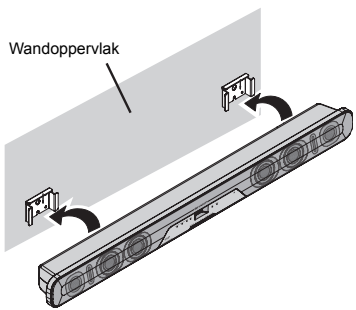
Opmerking:
Zorg ervoor dat alle schroeven goed bevestigd zijn. (schroeven worden niet bijgeleverd)

■ De soundbar installeren

1 Breng de wandbevestiging op het apparaat op een lijn met de wandbevestigingsbeugel.

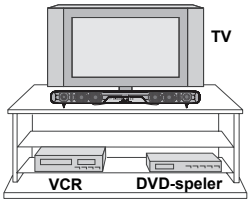
2 Schuif het apparaat in de wandbevestigingbeugel.

3 Maak ze goed vast.



De soundbar plaatsen

Afbeelding van installatie:



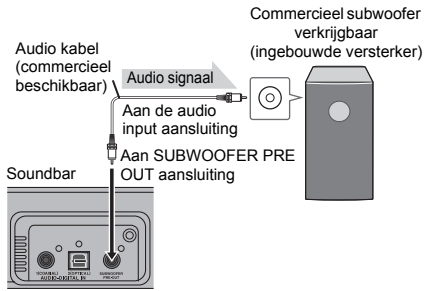
Plaats het apparaat zoals weergegeven.

Opmerkingen:
- Aangezien het geluid van het apparaat omni-directioneel is, kunt u het apparaat plaatsen waar u wilt. Het is echter aan te raden om deze zo dicht mogelijk bij de tv te plaatsen.
- Het voorpaneel van het apparaat kan niet verwijderd worden.

Let op:
- Verander de installatierichting niet wanneer het apparaat is ingeschakeld.
- Ga niet op het apparaat zitten of staan. Dit kan leiden tot letsel.

■ Gebruik van een andere subwoofer

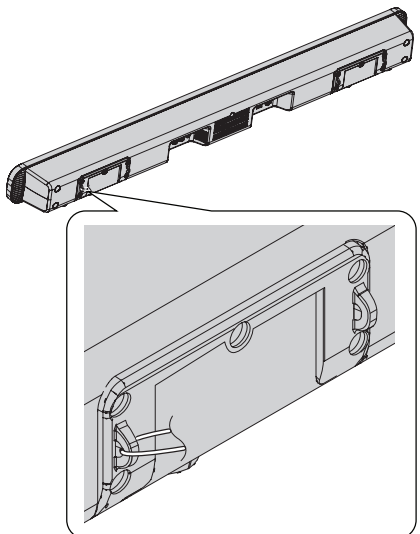
U kunt een subwoofer met versterker aansluiten op de SUBWOOFER PRE OUT aansluiting.



Opmerking:
Er is geen geluid hoorbaar van een subwoofer zonder ingebouwde versterker.

Het voorkomen van vallen

Veiligheidskabels (niet bijgeleverd) zijn functioneel om te voorkomen dat het apparaat van de tafel valt.



Maak een lus met de veiligheidskabels (niet bijgeleverd) in elk van de gaten zoals getoond en bevestig de kabels aan de LCD TV voetsteun.

Soundbar aansluiten op TV's

Let op:
Zet alle andere apparatuur uit voor het aansluiten.

Tuner ontvangst voor een ander audio systeem

- Als u de antenne op het toestel of in de buurt van het netsnoer plaatst, kan het signaal verstoord worden. Plaats de antenne zo ver mogelijk uit de buurt van het toestel voor een betere ontvangst.

Opmerkingen:

- Gebruik of de LINE IN 1 aansluitingen of alleen de AUDIO LINE IN 2 aansluiting om aan te sluiten op de tv.
- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aan te sluiten apparatuur.
- Druk de pluggen goed aan om vertekend beeld en ruis te voorkomen.

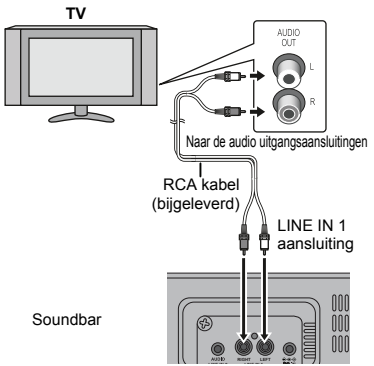
Soundbar aansluiten op TV's (vervolg)

■ Aansluiten op een tv

Als de TV/monitor een audiouitgang heeft, sluit deze aan op de LINE IN 1 aansluitingen aan de achterkant van het toestel.

LINE IN 1 functie selecteren:

- Op het toestel: Druk de FUNCTION knop herhaardelijk totdat "L1" verschijnt.
- Op het toestel: Druk de LINE knop herhaardelijk totdat "L1" verschijnt.

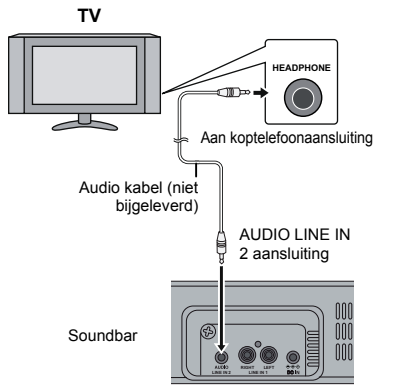


■ Aansluiten op een tv (koptelefoonaansluiting)

Als de TV/monitor een koptelefooningang heeft, sluit deze aan op de LINE IN 2 aansluiting aan de achterkant van het toestel.

LINE IN 2 functie selecteren:

- Op het toestel: Druk de FUNCTION knop herhaardelijk totdat "L2" verschijnt.
- Op de afstandsbediening: Druk de LINE knop herhaardelijk totdat "L2" verschijnt.



Opmerkingen:

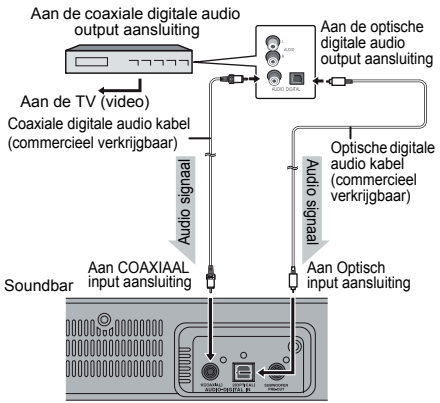
- Wanneer het volume van de TV steeds laag staat, zal het toestel automatisch uit gaan. Zet het TV output volume harder om te genieten van het geluid van de speaker.
- Wanneer het volume van de speaker constant hard staat, zal het toestel dempen en herstellen na 3 seconden.

■ Aansluiten op een digitale tuner, etc.

Sluit aan op de digitale tuner etc met gebruik van een optische digitale audio kabel of een coaxiale digitale audio kabel.

Om DIGITAL 1 (coaxiale input) of DIGITAL 2 (optische input) functie te selecteren:

- Op het toestel: Druk de FUNCTION knop herhaaldelijk tot “d1” of “d2” verschijnt.
- Op de afstandsbediening: Druk de DIGITAL 1 of DIGITAL 2 knop en “d1” of “d2” wordt getoond.


Aan de coaxiale digitale audio output aansluiting
Aan de optische digitale audio output aansluiting
Aan de TV (video)
Coaxiale digitale audio kabel (commercieel verkrijgbaar)
Optische digitale audio kabel (commercieel verkrijgbaar)
Audio signaal
Audio signaal
Soundbar
Aan COAXIAAL input aansluiting
Aan Optisch input aansluiting

Opmerking:

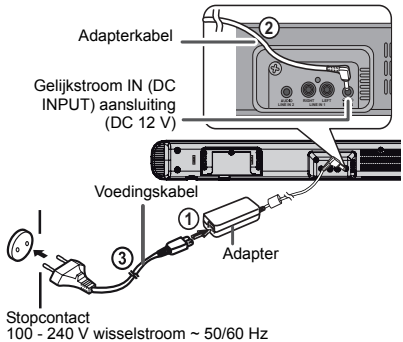
Zet, bij het aansluiten met een optische digitale kabel, de digitale output van de digitale tuner op PCM. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de digitale tuner.

Netsnoeraansluiting

Sluit, nadat alle aansluitingen gecontroleerd zijn, het netsnoer aan op de power input aansluiting en dan op het stopcontact.

■ Gebruik met de adapter

1	**Sluit het netsnoer aan op de adapter**
2	**Doe de adapterkabel in de DC IN aansluiting op de luidspreker.**
3	**Steek de stekker in het stopcontact. De STAND-BY indicator zal ROOD oplichten wanneer het toestel aangesloten is op het net.**



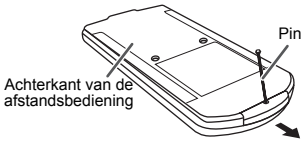
Opmerkingen:

- Haal de adapter uit het stopcontact als het toestel langere tijd niet gebruikt gaat worden.
- Gebruik alleen de geleverde adapter. Gebruik van een andere adapter kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

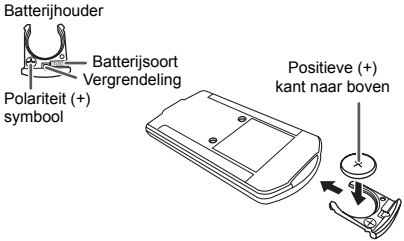
Afstandsbediening

■ Batterijen inzetten

1 Doe de pin in het gat zoals getoond en trek om de batterijhouder te openen.



2 Haal de oude batterij uit de batterijhouder, doe de nieuwe batterij erin en schuif de batterijhouder terug in de afstandsbediening.



Voorzorgen bij het gebruik van batterijen:

- Verwijder de batterijen als het toestel langere tijd niet gebruikt gaat worden. Hierdoor voorkomt u mogelijke schade door lekkende batterijen.

Let op:

- Gebruik geen oplaadbare batterijen (nikkel-cadmium batterijen, etc.).
- Er bestaat explosiegevaar als de batterij niet correct vervangen is.
- Vervang de batterij alleen door een zelfde batterij of een equivalent.
- Batterijen (batterijpakjes of geïnstalleerde batterijen) mogen niet worden blootgesteld aan extreme hitte zoals van zon, vuur e.d.
- Verkeerd geplaatste batterijen kunnen problemen veroorzaken.

Opmerkingen aangaande de afstandsbediening:

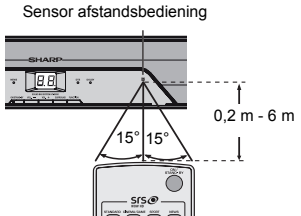
- Vervang de batterij als de werkingsafstand beperkt is of de werking wordt verstoord. Koop “CR 2025”, knoopcel lithium batterij.
- Reinig de zender van de afstandsbediening en de sensor op het toestel zelf regelmatig met een zachte doek.
- De bediening wordt mogelijk gestoord als de sensor op het toestel blootstaat aan fel licht. Verander de verlichting of de richting van het toestel wanneer dit gebeurt.
- Houd de afstandsbediening uit de buurt van vocht, hitte, schokken en trillingen.

■ Testen van de afstandsbediening

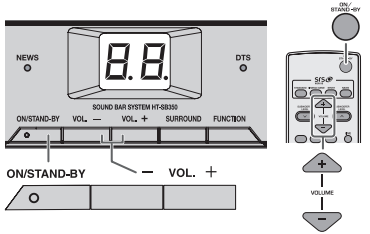
Richt de afstandsbediening op de sensor van het toestel.

De afstandsbediening kan worden gebruikt binnen het hieronder aangegeven bereik:

Druk op de ON/STAND-BY knop. Wordt de stroom ingeschakeld? Nu kunt u van uw systeem genieten.



Algemene bediening



■ Inschakelen van de stroom

Druk op de ON/STAND-BY knop

- De power indicator wordt groen. Controleer, als hij niet oplicht, of het netsnoer goed aangesloten is.

Om het toestel stand-by te zetten:

- Druk nog een keer op de ON/STAND-BY knop. De STAND-BY indicator wordt rood.

■ Display helderheid regelaar

Druk de DIMMER knop in om de helderheid van de display en de geluidsmodus indicator aan te passen.

Geluidsmodus indicator en display helderheid
↓
Geluidsmodus indicator en display dim
↓
Geluidsmodus indicator en display off (uit). Drukken iedere knop op de display licht slechts 3 seconden op.

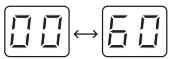
■ Volume auto fade-in

Indien u het toestel uit- en weer inschakelt met het volume op 40 of hoger, begint het volume op 20 en loopt op tot het laatst ingestelde niveau.

■ Volumeregeling

Gebruik van het toestel:

Druk volume up (VOL. +) om het geluid hoger te zetten en druk volume down (VOL. -) om het geluid lager te zetten.



Bediening via afstandsbediening:

Druk op de VOLUME + knop om het geluid harder te zetten en op de VOLUME – om het geluid zachter te zetten.

■ Mute (dempen)

Het volume wordt tijdelijk gedempt als men op de MUTE knop drukt op de afstandsbediening. Druk nog een keer om het volume te herstellen.

■ Vooraf instellen van de geluidsmodus

Bediening via hoofdtoestel:

Als men op de SURROUND knop heeft gedrukt, licht de huidige modusinstelling op. Druk, om van modus te veranderen herhaaldelijk op de SURROUND knop tot de gewenste geluidsmodus oplicht.

Bediening via afstandsbediening:

Druk op de gewenste geluidsmodus op de afstandbediening.

STANDARD	WOW HD aan voor een nominaal effect
CINEMA/GAME	WOW HD aan voor bioscoop/spel geluidseffect
SPORT	WOW HD aan voor sportuitzendingen
NEWS	WOW HD aan voor nieuws

■ Surroundgeluid

Dit product heeft ingebouwde decoders die the Dolby Digital systeem en het DTS systeem ondersteunen.

DTS (Digital Theatre Systems)	Een van de digitale audio systemen voor theatraal gebruik. Aangezien de geluidskwaliteit wordt benadrukt, kunt u genieten van het realistische geluidseffect in het home theatre systeem. Licht op wanneer het een DTS signaal ontvangt.
Dolby Digital	Een van de digitale audio systemen voor theatraal gebruik. U kunt ook genieten van het stereofonische effect in het home theatre systeem. Licht op wanneer hij het Dolby Digital ontvangt.

Algemene bediening (vervolg)

■ Subwoofer niveau regelaar

Het niveau van het toestel kan aangepast worden.
Om het geluid hoger te zetten, druk op de knop SUBWOOFER LEVEL ∧.
Om het geluid lager te zetten, druk op de knop SUBWOOFER LEVEL ∨.

Opmerking:
Zet het niveau van het toestel lager als het geluid van de luidspreker vervormd wordt.

■ Regelen van de lage tonen

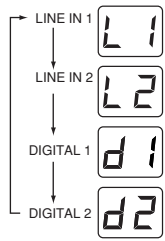
1. Druk op de BASS/TREBLE knop om bas (“BASS”) te selecteren.
2. Druk binnen 5 seconden op de VOLUME (+ of –) knop om de bas aan te passen.

■ Treble regelaar

1. Druk op de BASS/TREBLE knop om “TREBLE” te selecteren.
2. Druk binnen 5 seconden op de VOLUME (+ of –) knop om de treble aan te passen.

■ Functie

Op het toestel:
Wanneer de FUNCTION knop wordt ingedrukt, verandert de input bron. Druk meerdere malen om de verlangde input bron te selecteren.



Op de afstandsbediening:
Druk meerdere malen op de LINE knop om “L1” (LINE IN 1 input) of “L2” (LINE IN 2 input) te selecteren.

Druk op de knop DIGITAL 1 om "d1" te selecteren of op de knop DIGITAL2 om "d2" te selecteren.

Opmerking:
De back-up functie kan de opgeslagen functiemodus een paar uur in het geheugen houden in geval van een stroomstoring of wanneer de stekker uit het stopcontact raakt.

Functie voor automatisch inschakelen:
Wanneer u op de LINE / DIGITAL 1 / DIGITAL 2 knop op de afstandsbediening drukt, gaat het toestel aan op de geselecteerde functie.

Automatisch uitschakelen en automatisch signaaldetectie:
- Het toestel gaar automatisch naar stand-by (indicator wordt rood) als:
  1. Er gedurende 20 minuten geen signaal wordt gedetecteerd.
  2. “d1” of “d2” 30 seconden knippert terwijl het apparaat aanstaat.
- Het toestel gaat automatisch aan als het een audiosignaal ontvangt van aangesloten apparatuur (Als het apparaat niet handmatig uitgeschakeld.).

Tabel probleemoplossing

Veel vermeende problemen kunnen door de gebruiker zelf worden opgelost, zonder een reparateur in te schakelen.
Als er iets mis lijkt met dit product, dient u eerst de onderstaande punten te controleren voor u contact opneemt met uw erkende SHARP dealer of servicecentrum.

■ Algemeen

Symptoom	Mogelijke oorzaak
Geen geluid.	● Is het input signaal (selectie) goed ingesteld? ● Staat het volumeniveau op "0"? ● Is mute geactiveerd?
Er is storing in de weergave.	● Haal het toestel weg bij computers en mobiele telefoons.
Het toestel reageert niet na een druk op een toets.	● Zet het toestel stand-by en zet hem dan weer aan.
Het apparaat staat niet aan.	● Is het toestel niet op het net aangesloten? (Raadpleeg pag. 13) ● Het beschermingscircuit kan geactiveerd zijn. Ontkoppel het netsnoer en sluit deze weer aan na minimaal 5 minuten.
De informatie wordt niet getoond zelfs wanneer de eenheid aan staat.	● Staat de eenheid op de “Dimmer display off” modus?

■ Afstandsbediening

Symptoom	Mogelijke oorzaak
De afstandsbediening werkt niet goed.	● Zijn de batterijen met de polen in de juiste richting ingezet? ● Is de batterij leeg? ● Is de afstand of de hoek verkeerd? ● Staan er versperringen voor het toestel? ● Schijnt er fel licht op de sensor? ● Wordt er tegelijkertijd een afstandsbediening gebruikt voor een ander apparaat?
Het toestel kan niet worden aangezet met de afstandsbediening.	● Zit de stekker van het toestel in het stopcontact? ● Is de batterij gemonteerd?
De TV kan niet bediend worden met de afstandsbediening.	● Afhankelijk van het model, kunnen sommige of geen van de functies worden bediend met de afstandsbediening van het toestel. Gebruik in dit geval de bij de TV geleverde afstandsbediening.

■ Condensatie

Door plotselinge temperatuurverschillen en opslag of gebruik in een zeer vochtige ruimte kan condens in het apparaat of op de zender van de afstandsbediening ontstaan.
Het toestel functioneert mogelijk niet goed door condens. U moet in dit geval de stroom ingeschakeld laten, totdat normale weergave weer mogelijk is (ongeveer 1 uur). Veeg condens met een zachte doek van de zender alvorens het toestel te bedienen.

■ Bij problemen

Wanneer dit product wordt blootgesteld aan sterke invloeden van buitenaf (mechanische schokken, abnormale statische elektriciteit, abnormale netspanning als gevolg van bliksemslag, enz.) of wanneer het toestel onjuist bediend wordt, is het mogelijk dat er storingen optreden.

Als zich een dergelijk probleem voordoet, dient u het volgende te doen:

1. Zet het toestel uit (standby) en vervolgens weer aan.
2. Indien het toestel bij het vorige proces niet teruggezet is, trek de stekker van het toestel dan uit het stopcontact en steek hem weer erin, en schakel dan het toestel weer aan.

Onderhoud

■ Reinigen van de behuizing

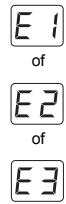
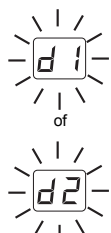
Neem de behuizing regelmatig af met een zachte doek.

Let op:

- Gebruik geen chemische middelen voor het reinigen (benzine, verfverdunner enz.). Deze kunnen de afwerking van de behuizing aantasten.
- Probeer in geen geval het binnenwerk van het toestel te smeren. Dit kan storingen veroorzaken.

Foutindicaties en waarschuwingen

Als u de bediening niet goed uitvoert, worden de volgende berichten getoond op het toestel.

Display	Betekenis
	● Slecht functioneren van het surround circuit. Haal het toestel weg bij de bron van storing en sluit het netsnoer aan op een ander stopcontact. (*)
 (Display knippert steeds)	● Wanneer er geen input signaal is. Geef de aangesloten apparatuur weer. ● Geen standaard signaal. Kan niet worden herkend. Andere signalen dan DOLBY DIGITAL, DTS, Linear PCM kunnen niet worden herkend. ● Slechte verbinding van de digitale audio input aansluiting. Zet de eenheid uit en controleer of de kabel goed aangesloten is.
Power indicator (knippert rood)	● Wanneer het beschermingscircuit is geactiveerd.

(*): Als hetzelfde bericht verschijnt nadat het toestel is ontkoppeld en weer aangesloten op het net of stand-by is gezet en weer is ingeschakeld, neem contact op met uw lokale dealer waar u de luidspreker heeft gekocht.

Technische gegevens

SHARP behoudt zich het recht voor om het ontwerp en de technische gegevens aan te passen terwijl van productverbeteringen zonder mededeling vooraf. De waarden gegeven in het gedeelte "Technische gegevens" zijn gebaseerd op een gemiddeld model van de productielijn. Er kunnen echter lichte afwijkingen bestaan per individueel toestel.

■ Algemeen

Voedingsbron	gelijkstroom IN 12V ⎓ 4A: wissel/gelijkstroom adapter (wisselstroom 100 - 240 V ~ 50/60 Hz)
Stroomverbruik	Ingeschakeld: 11 W Stand-by: 0,6 W (*)
Uitgangsvermogen	Voorste speaker: RMS: 12 W (6 W + 6 W) (10% T.H.D.) RMS: 9,6 W (4,8 W + 4,8 W) (0,9% T.H.D.) Subwoofer: RMS: 20 W (10% T.H.D.) RMS: 13 W (0,9% T.H.D.)
Luidspreker	2,1-weg luidsprekersysteem Speakers voor: 40 mm Vol bereik Impedantie: 12 ohms / Kanaal Subwoofer: 57 mm Woofer (x4) Impedantie: 3 ohms (12 ohms x 4 parallelle aansluitingen)
Aansluiting Audio-uit	Subwoofer Pre Out: 10 kOhms
Ingangsaansluitingen	Analoge invoer (LINE 1): RCA type x 1paar (L/R) 500 mV / 47 kohms Analoge invoer (LINE 2): Stereo mini aansluiting Ø 3,5 mm 100 mV / 47 kohms Coaxiale digitale input (DIGITAL 1): RCA type x 1 Optische digitale input (DIGITAL 2): Square type x 1
Afmetingen	Breedte: 800 mm Hoogte: 96 mm Diepte: 70 mm
Gewicht	1,90 kg

(*) Dit energieverbruik werd verkregen wanneer het toestel in stand-by is.